¿Cómo que la fresa no es una fruta?

Generado por IA — Nueva Escuela Mexicana Digital

Flashcards

PREGUNTA

¿Qué parte de la planta es lo que conocemos como fresa?

RESPUESTA

Es el receptáculo floral, la parte de la flor que sostiene los órganos reproductivos.

PREGUNTA

¿Qué son los aquenios en la fresa?

RESPUESTA

Son los pequeños puntos en la superficie de la fresa que contienen las semillas y son los verdaderos frutos.

PREGUNTA

¿Por qué la fresa no es técnicamente una fruta?

RESPUESTA

Porque lo que comemos es el receptáculo floral, no el fruto. Los verdaderos frutos son los aquenios.

PREGUNTA

¿Qué nutrientes importantes aporta la fresa?

RESPUESTA

Vitamina C, potasio y ácido fólico.

PREGUNTA

¿Qué sucede con la flor de la fresa antes de que la consumamos?

RESPUESTA

La flor engrosa, cambia a color rojo y se convierte en lo que conocemos como fresa.

PREGUNTA

¿Qué órganos reproductivos sostiene el receptáculo floral de la fresa?

RESPUESTA

El pistilo, que está formado por el estigma, el estilo y el ovario.

PREGUNTA

¿Qué indica el diseño educativo y colorido del contenido sobre la fresa?

RESPUESTA

Que busca enseñar de forma visual y atractiva sobre la clasificación y el valor nutricional de la fresa.

PREGUNTA

¿De dónde proviene la información sobre la fresa?

RESPUESTA

De la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural y la Secretaría de Educación Pública.

Resumen: La Fresa: ¿Fruta o Receptáculo Floral?

Nivel: secundaria

- La fresa no es técnicamente una fruta; lo que consumimos es un receptáculo floral.
- Los verdaderos frutos de la fresa son los pequeños aquenios que contienen semillas.
- La fresa es rica en nutrientes como vitamina C, potasio y ácido fólico.
- El receptáculo floral se engrosa y cambia de color al madurar, convirtiéndose en lo que conocemos como fresa.
- La información proviene de fuentes educativas oficiales como la Secretaría de Agricultura y la Secretaría de Educación Pública.

Mapa Conceptual

¿Cómo que la fresa no es una fruta?

Estructura de la fresa

La fresa es un receptáculo floral | El receptáculo sostiene los órganos reproductivos | Los órganos reproductivos incluyen estigma, estilo y ovario

Verdaderos frutos

Los aquenios son los verdaderos frutos | Cada aquenio contiene una semilla

Valor nutricional

Rica en vitamina C | Contiene potasio | Fuente de ácido fólico

Aspectos visuales del contenido

Diseño educativo y colorido | Fondo verde que simula un entorno natural | Imágenes de fresas y su estructura

Fuente de información

Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural | Secretaría de Educación Pública | aprende.mx